

Side: 1 af 2
Kundenummer: 20465034
Tilbudsnummer: 2396
Dato: 07-07-2020

Haverslev Hallen
Strandvejen 21, Haverslev
9610 Nørager

TILBUD

I henhold til aftale, fremsendes hermed tilbud på udskiftning af lys i hallen

1. Beskrivelse:

1.1 Generelt.

Armaturerne monteres jf. lysberegning, løsning 4. Armaturerne monteres direkte på loft med vinkelbeslag.

Ved løsning 4 er yderste række i begge sider flyttet 1 meter mod væg, dette er for at opnå en mere jævn lysfordeling.

5 års garanti på armaturerne.

Forventet levetid er, at efter 70.000 timer vil lysstrømmen svare til 90 % af den lysstrøm, som armaturerne havde, da de var nye.

Boldafvikler inklusiv

Tændinger kan programmeres efter behov, teoretisk kan alle armaturerne tændes enkeltvis.

Faste lux/lysniveauer kan programmeres.

Eksisterende bevægelsessensorer anvendes til automatisk tænding.

Auto/slukket/konstant programmeres.

Styringen tilkobles lokalnetværket, VPN kan programmeres på eksisterende router for evt. fjernstyring.

Lyset kan styres med APP/WEB fra PC, Tablet, iPad og telefon.

1.2 Installation specifikationer.

Der er iberegnet:

- Demontering af 45 armaturer, montering af 45 stk. 156W (Lysberegning er med 9 stk. 176W og 36 stk. 89W)
- Ekstra armatur ved balancebom og ribber, 1 stk. 89W armatur
- Udskiftning af 10 stk. neonrør bag tribune til Philips Masterled LED-Rør
- Ny dalistyring inkl. programmering. 12 funktionsknapper til grupperinger, lysniveauer, tænd, sluk, auto, juster op/ned mv. iberegnet.

1.3 Bilag

Arena Sport Medium White

Løsningsforslag 4 Haverslev hallen 19112019 SG ARENA Sport 176W og 89W yderste 2 rækker i nye placeringer

Økonomi:

Installation tilbydes til pris på..... 152.500,- ekskl. moms

Jeg håber tilbuddet har interesse og hører meget gerne nærmere. Er der uddybende spørgsmål står jeg naturligvis til rådighed.

Med venlig hilsen

Poul Hansen El & Teknik

Haverslevvej 154, Haverslev

9610 Nørager